КАБИНЕТ МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
КАЗАНСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
МЭРИЯ ГОРОДА КАЗАНИ
КАЗАНСКАЯ ЯРМАРКА
КАЗАНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. А. Н. ТУПОЛЕВА – КАИ



**Всероссийская научно-практическая конференция
с международным участием «Новые технологии, материалы и оборудование российской авиакосмической отрасли»,**

посвященная 75-летию Победы в Великой Отечественной войне и 110-летию российской авиации

**23-24 июля 2020 года**

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

В период 23-24 июля 2020 года в г. Казани на территории Международного выставочного центра «Казань Экспо» в рамках Х Международной специализированной выставки «Авиакосмические технологии, современные материалы и оборудование»

состоится **Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Новые технологии, материалы и оборудование российской авиакосмической отрасли» в**

**ВНИМАНИЕ АДРЕС ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ Выставочная улица, 1 село Большие Кабаны, Лаишевский район, Республика Татарстан, Россия (рядом с международным Аэропортом Казань имени Габдуллы Тукая)**

К участию в работе конференции приглашаются руководители, ведущие специалисты и эксперты профильных министерств, ведомств, научных учреждений России и зарубежных стран, а также студенты, аспиранты и молодые ученые.

Информационное письмо (Поставить ссылку)

**ВНИМАНИЕ! Уважаемые участники конференции, решением оргкомитета ОРГВЗНОС ОТМЕНЁН.**

**Работа конференции будет проходить по следующим направлениям:**

**1. Проектирование, производство и эксплуатация летательных аппаратов**

*Председатель:* докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой аэрогидродинамики, проректор по научной и инновационной деятельности КНИТУ-КАИ С. А. Михайлов

*Сопредседатель:* докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой конструкций и проектирования летательных аппаратов КНИТУ-КАИ В. Г. Гайнутдинов

Секретарь: кандидат технических наук, доцент кафедры Аэрогидродинамики, А.С.Батраков (batrakov\_a.c@mail.ru)

**2. Рабочие процессы и технологии в российском авиационном двигателестроении и энергоустановках**

*Председатель*: докт. техн. наук, профессор, президент КНИТУ-КАИ Ю. Ф. Гортышов

*Сопредседатель:* докт. техн. наук, профессор кафедры реактивных двигателей и энергетических установок КНИТУ-КАИ Б. Г. Мингазов

Секретарь: кандидат технических наук, доцент кафедры Реактивных двигателей и энергетических установок Валиев Фарид Максимович (FMValiev@kai.ru)

**3. Современные походы к вопросу технологий изготовления, обработки и формообразования изделий в машиностроении**

*Председатель:* докт. физ.-мат. наук, профессор, ректор КНИТУ-КАИ А. Х. Гильмутдинов

*Сопредседатель:* канд. техн. наук, доцент, заведующий кафедрой технологии машиностроительных производств КНИТУ-КАИ Р. М. Янбаев

Секретарь: старший преподаватель кафедры Технологии машиностроительных производств Е.А. Шестакова (Anburg@mail.ru)

**4. Современные технологии и материалы для решения задач транспортной техники и энергетики**

*Председатель:* докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой материаловедения, сварки и производственной безопасности КНИТУ-КАИ Э. Р. Галимов

*Сопредседатель:* докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой производства летательных аппаратов КНИТУ-КАИ В. И. Халиулин

Секретарь: к.т.н., доцент кафедры Материаловедения, сварки и производственной безопасности А.В. Беляев (AVBelyaev@kai.ru)

**5. Информационные технологии в создании, производстве, эксплуатации и задачах управления объектами авиакосмической техники**

*Председатель:* канд. техн. наук, доцент, директор Института технической кибернетики и информатики КНИТУ-КАИ В. М. Трегубов

*Сопредседатель:* докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой систем автоматизированного проектирования КНИТУ-КАИ С. Ф. Чермошенцев

*Секретарь:* к.т.н., старший преподаватель кафедры Компьютерных систем Д.В. Ширшова (DVShirshova@kai.ru)

**6. Авионика, инфокоммуникационные, радиотехнические и радиофотонные системы и приборные комплексы**

*Председатель:* докт. физ.-мат. наук, профессор, директор Института радиоэлектроники и телекоммуникаций КНИТУ-КАИ А. Ф. Надеев

*Сопредседатели:* докт. Техн. наук, профессор, заведующий кафедрой радиофотоники и микроволновых технологий Морозов Олег Геннадьевич; докт. техн. наук, профессор, заведующий кафедрой нанотехнологии в электронике КНИТУ-КАИ Р. Р. Файзуллин

Секретарь: старший преподаватель кафедры Нанотехнологии в электронике А.А. Мальцев (AAMaltsev@kai.ru)

**7.  Повышение эффективности производственных систем, новые технологии в экологической и промышленной безопасности. К 70-летию кафедры экономики и управления на предприятии.**

*Председатель:* докт. экон. наук, профессор, заведующий кафедрой экономики и управления на предприятии КНИТУ-КАИ Г. Ф. Мингалеев

*Сопредседатели:* докт. пед. наук, профессор, заведующая кафедрой промышленной и экологической безопасности КНИТУ-КАИ Е. В.Муравьева; докт. хим. наук, профессор, заведующая кафедрой общей химии и экологии КНИТУ-КАИ Ю. А. Тунакова

Секретарь: к.э.н., доцент кафедры Экономики и управления на предприятии В.М.Бабушкин Виталий (babushkinv@yandex.ru)

**8. Новые образовательные технологии в подготовке кадров для авиакосмической отрасли в условиях цифровой экономики**

*Председатель:* канд. техн. наук, доцент, Проректор по образовательной деятельности и воспитательной работе  А. А. Лопатин

*Сопредседатель:* начальник учебно-методического управления, канд. пед. наук Е.И. Загребина Екатерина Ильдусовна

Секретарь: заместитель начальника учебно-методического управления М.В. Никандрова (MVNikandrova@kai.ru)

По итогам работы конференции планируется издание сборника материалов конференции на электронном носителе. Сборнику будут присвоены коды ISBN, УДК и ББК. Тексты докладов будут размещены в системе **Российского индекса научного цитирования** Научной электронной библиотеки (**РИНЦ**)

ВНИМАНИЕ! По вопросам работы секции, а также по вопросам очередности выступлений обращаться к секретарям секций по средствам электронной почты.

Объем доклада должен составлять от 2 до 6 страниц (без учета сведений об авторах и списка литературы).
[Требования к оформлению доклада](https://kai.ru/documents/1359745/9706413/%D0%A2%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F%2B%D0%BA%2B%D0%BE%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8E%2B%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B0.docx/905bd274-9564-4128-8f8c-e387f186f692)

**Дополнительные мероприятия конференции:**

* конкурсный отбор инновационных проектов для участия в Программе «У.М.Н.И.К.» **(**[**www.fasie.ru**](http://www.fasie.ru/)**)**;
* экскурсия по г. Казани;
* посещение центров компетенций КНИТУ-КАИ (по согласованию).

Для участия в работе конференции участникам необходимо в срок **до 04 июля 2018 года** пройти **электронную регистрацию (ссылка)**, прикрепив текст доклада, отчет о проверке на оригинальность текста доклада (только для обучающихся), а также сопроводительные документы.

* [Заключение экспертизы КНИТУ-КАИ](https://kai.ru/documents/1359745/9706413/%D0%97%D0%B0%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%2B%D1%8D%D0%BA%D1%81%D0%BF%D0%B5%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%B7%D1%8B%2B%D0%9A%D0%9D%D0%98%D0%A2%D0%A3-%D0%9A%D0%90%D0%98.doc/02876276-4782-44cb-8702-9abf08e57f76);
* [Договор размещения текста доклада в РИНЦ](https://kai.ru/documents/1359745/9706413/%D0%94%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D1%80%2B%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BC%D0%B5%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F%2B%D1%82%D0%B5%D0%BA%D1%81%D1%82%D0%B0%2B%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B0%2B%D0%B2%2B%D0%A0%D0%98%D0%9D%D0%A6.doc/0f552df7-6149-407a-9a6e-791b7c6aa684).

**Адрес оргкомитета:**

420111, г. Казань, ул. К. Маркса, д. 10, КНИТУ-КАИ, Отдел организации учебно-исследовательской работы студентов, каб. 207

Ученый секретарь: Файзуллин Константин Владимирович

kvfayzullin@kai.ru

Секретарь: Евдокимова Евгения Александровна

Тел. / факс: +7 (843) 231 01 86, 238 19 62

E-mail: akto@kai.ru, тема: «Конференция АКТО-2020»